**NEW!**

Круглые канальные вентиляторы GK-***S



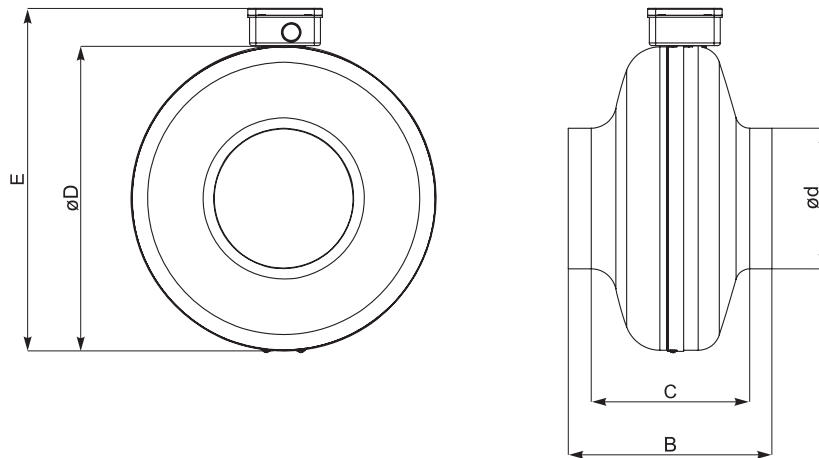
Канальные вентиляторы серии GK для систем вентиляции и кондиционирования, устанавливаются в систему круглых воздуховодов. Эксплуатируются в целях подачи и вытяжки воздуха. Электропитание - 220Вольт, 1 фаза, 50 Гц

Не используются при транспортировке загрязнённого воздуха, агрессивных, взрывоопасных газов.

Крыльчатка: загнутые назад лопадки.

Двигатель: наружный ротор, прямая передача, встроенная термоконтактная защита двигателя, не требующие ухода подшипники с длительным сроком службы.

В комплекте прилагается монтажный кронштейн.



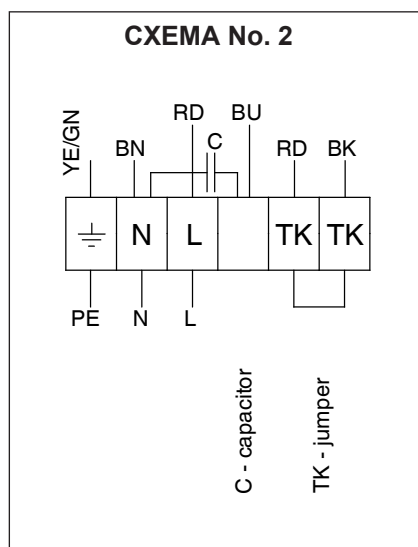
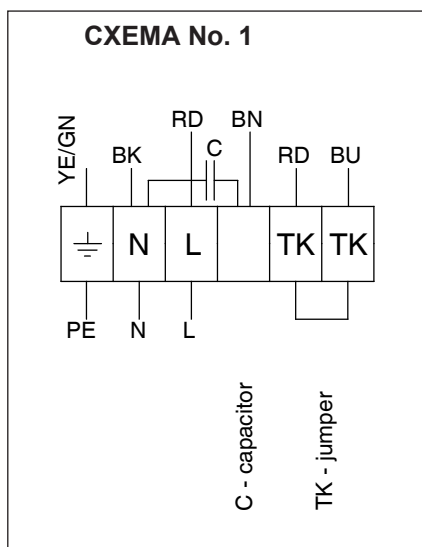
Тип	Размеры [mm]				
	B	C	øD	ød	E
GK-100MS/LS	189	152	244	100	287
GK-125MS/LS	182	143	243	125	286
GK-160MS	189	143	244	160	287
GK-160LS	217	166	344	160	387
GK-200MS	219	167	344	200	387
GK-200LS	231	179	344	200	387
GK-250MS	223	160	344	250	387
GK-250LS	230	167	344	250	387
GK-315MS	243	175	402	315	444
GK-315LS	256	188	402	315	444

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ВЕНТИЛЯТОРОВ

		GK-100MS	GK-100LS	GK-125MS	GK-125LS
Электропитание	[V/Hz]	230/50	230/50	230/50	230/50
Потр. мощность	[kW]	0,048	0,074	0,05	0,077
Ток	[A]	0,2	0,31	0,21	0,32
Частота вращения	[min ⁻¹]	2750	2800	2750	2800
Конденсатор	[μF]	4,0	2,0	4,0	2,0
Макс. расх. воздуха	[m ³ /h]	281	379	307	421
Макс. темп. воздуха	[°C]	-40/55	-40/55	-40/55	-40/55
Вес	[kg]	3	3	3	3
Схема подключения		No.2	No.1	No. 2	No.1
Класс защиты:	motor	IP-44	IP-44	IP-44	IP-44
	terminal box	IP-55	IP-55	IP-55	IP-55
соотв. ERP 2015		*	*	*	*

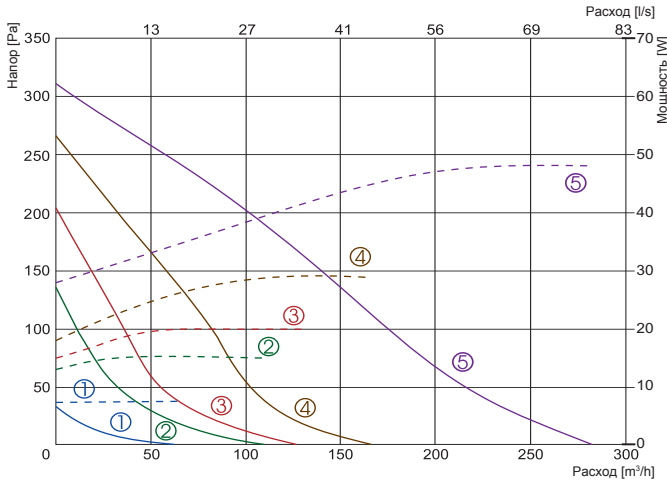
		GK-160MS	GK-160LS	GK-200MS	GK-200LS
Электропитание	[V/Hz]	230/50	230/50	230/50	230/50
Потр. мощность	[kW]	0,075	0,106	0,107	0,135
Ток	[A]	0,31	0,45	0,45	0,56
Частота вращения	[min ⁻¹]	2800	2800	2600	2660
Конденсатор	[m ³ /h]	451	866	816	1007
Макс. расх. воздуха	[μF]	2,0	2,0	2,0	4,0
Макс. темп. воздуха	[°C]	-40/55	-40/55	-40/55	-40/55
Вес	[kg]	3	4	4	4,7
Схема подключения		No.1	No.1	No.1	No.1
Класс защиты:	motor	IP-44	IP-44	IP-44	IP-44
	terminal box	IP-55	IP-55	IP-55	IP-55
соотв. ERP 2015		*	*	*	+

		GK-200MS	GK-200LS	GK-315MS	GK-315LS
Электропитание	[V/Hz]	230/50	230/50	230/50	230/50
Потр. мощность	[kW]	0,106	0,132	0,22	0,292
Ток	[A]	0,45	0,56	0,96	1,27
Частота вращения	[min ⁻¹]	2600	2460	2567	2266
Конденсатор	[μF]	2,0	4,0	5,0	5,0
Макс. расх. воздуха	[m ³ /h]	817	967	1372	1670
Макс. темп. воздуха	[°C]	-40/55	-40/55	-40/55	-30/45
Вес	[kg]	4	4,7	5,6	6,5
Схема подключения		No.1	No.1	No.1	No.1
Класс защиты:	motor	IP-44	IP-44	IP-44	IP-44
	terminal box	IP-55	IP-55	IP-55	IP-55
соотв. ERP 2015		*	+	+	-



YE/GN - желт/зелен
BK - черный
RD - красный
BN - коричневый
BU - синий

GK-100MS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

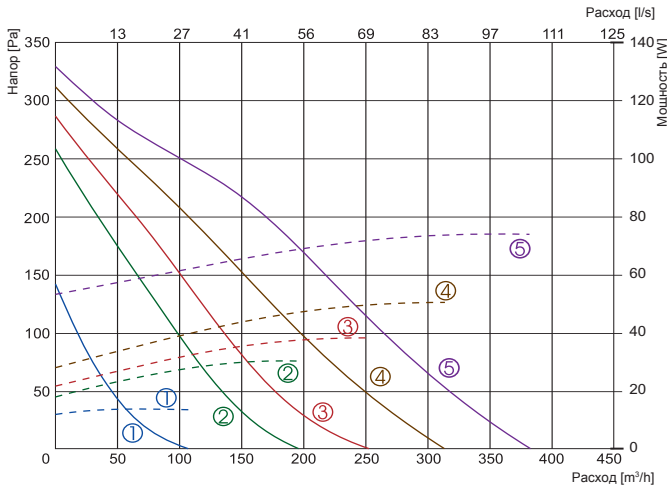
100MS

к входу
к выходу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
к входу	61	45	57	52	56	51	40
к выходу	61	44	58	52	55	50	39
к окружению	46	26	27	36	44	41	30

Измерено в точке 200 м³/ч, 62 Па

GK-100LS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

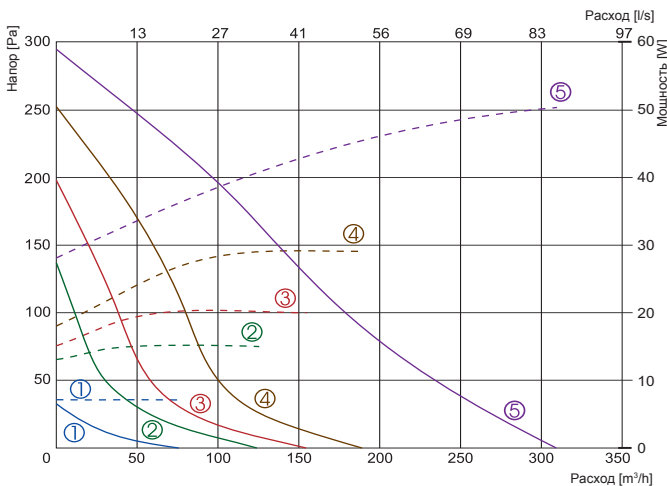
100LS

к входу
к выходу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
к входу	70	53	58	60	66	65	47
к выходу	71	54	60	61	67	66	48
к окружению	61	34	58	44	55	54	37

Измерено в точке 257 м³/ч, 104 Па

GK-125MS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

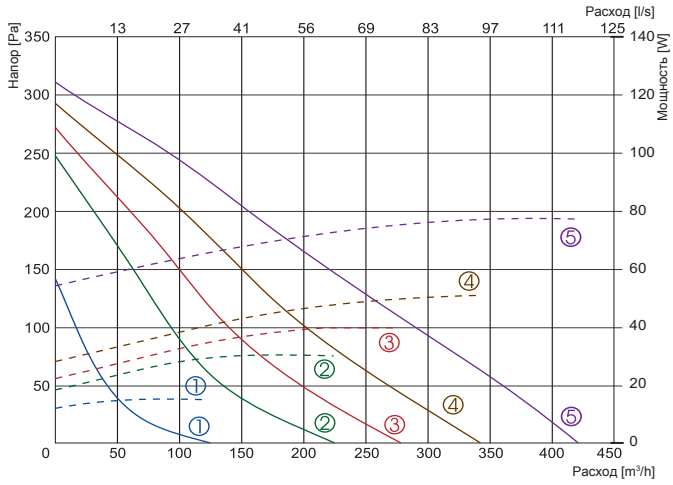
125MS

к входу
к выходу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
к входу	59	43	52	53	54	51	33
к выходу	60	42	53	54	54	52	34
к окружению	45	21	30	36	42	40	18

Измерено в точке 191 м³/ч, 83 Па

GK-125LS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

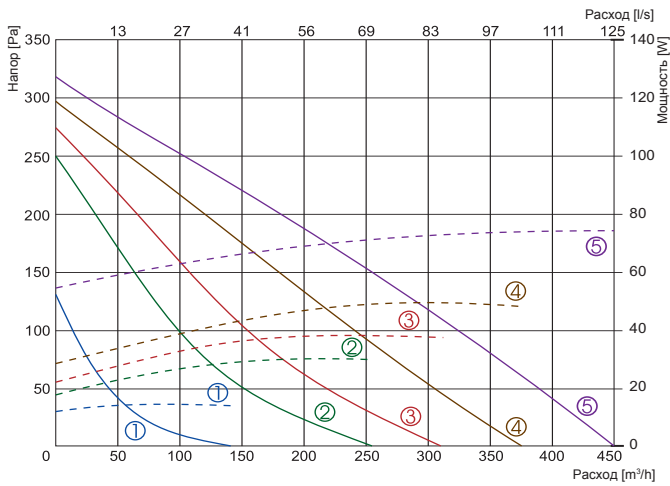
125LS

к входу
к выходу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
к входу	69	50	54	63	65	64	47
к выходу	68	49	53	61	64	63	45
к окружению	56	28	29	45	53	52	35

Измерено в точке 280 м³/ч, 104 Па

GK-160MS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

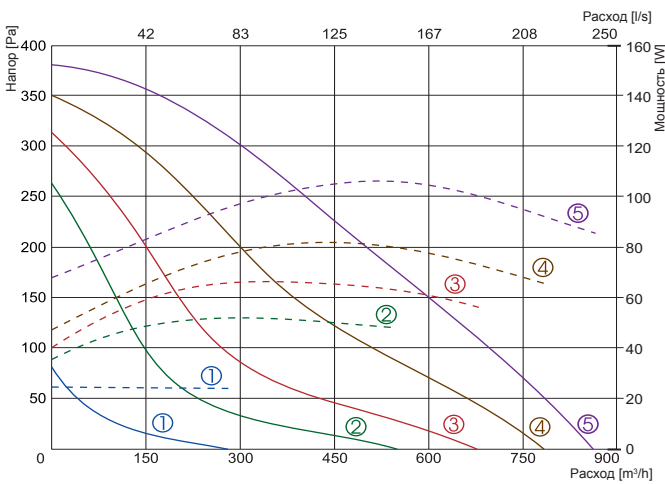
160MS

к входу
к выходу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
к входу	68	47	50	56	64	63	49
к выходу	69	48	52	57	65	64	51
к окружению	56	26	27	40	53	51	35

Измерено в точке 318 м³/ч, 103 Па

160LS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

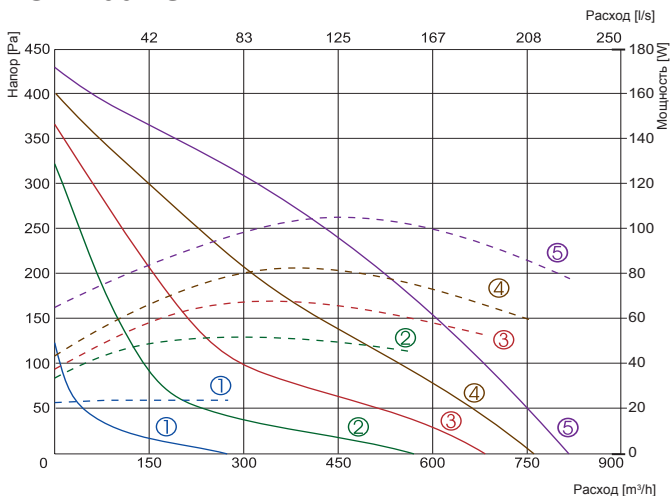
160LS

к входу
к выходу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
к входу	74	52	67	68	71	62	52
к выходу	75	52	68	68	72	64	51
к окружению	61	31	49	52	59	52	36

Измерено в точке 685 м³/ч, 104 Па

GK-200MS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

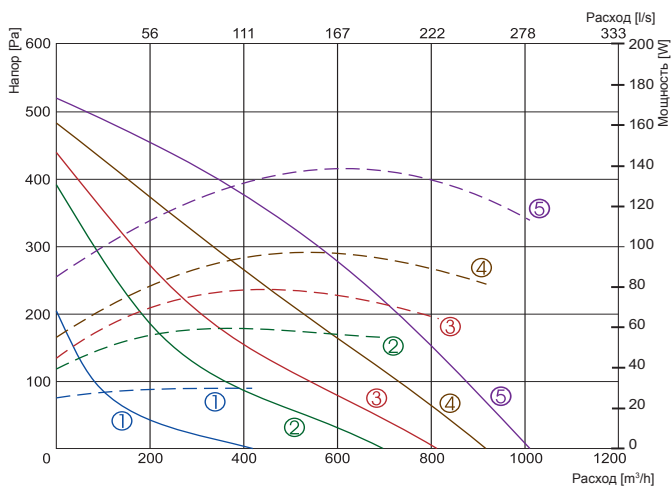
200MS

к входу
к выходу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
70	46	53	62	66	63	64	54
71	45	54	61	68	64	65	53
55	22	24	41	49	53	43	40

Измерено в точке 653 м³/ч, 125 Pa

GK-200LS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

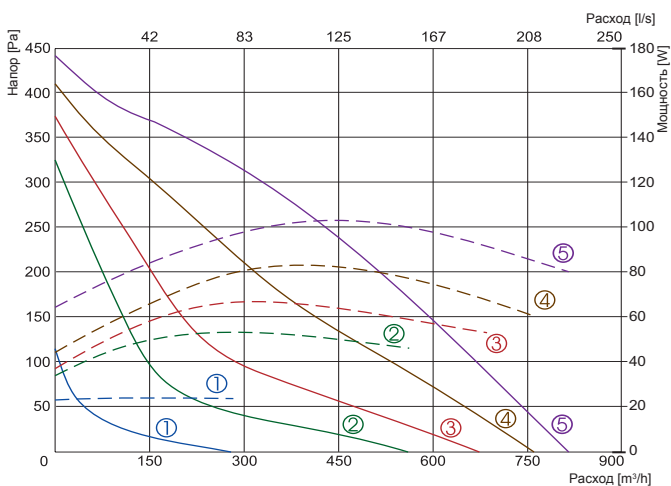
200LS

К входу
к выходу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
73	53	60	66	69	66	65	63
74	54	62	65	70	67	67	63
58	25	35	46	53	55	47	45

Измерено в точке 846 м³/ч, 123 Pa

GK-250MS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

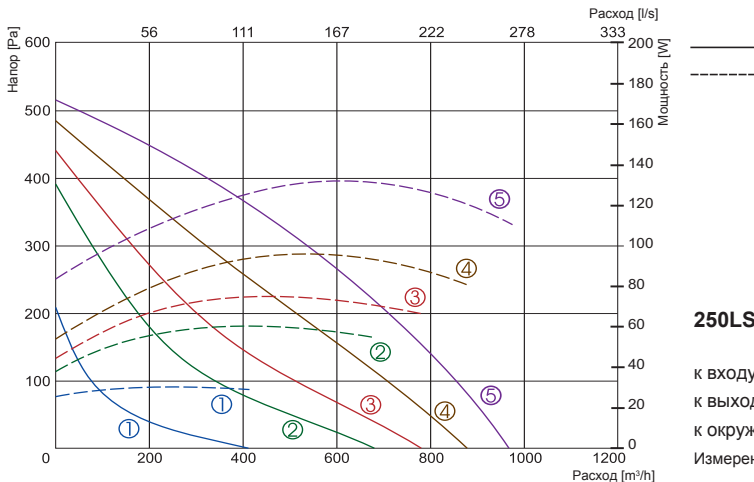
250MS

к входу
к выходу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
71	41	52	61	66	66	64	56
72	43	53	60	68	67	65	57
52	24	30	38	48	47	45	40

Измерено в точке 634 м³/ч, 125 Pa

GK-250LS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

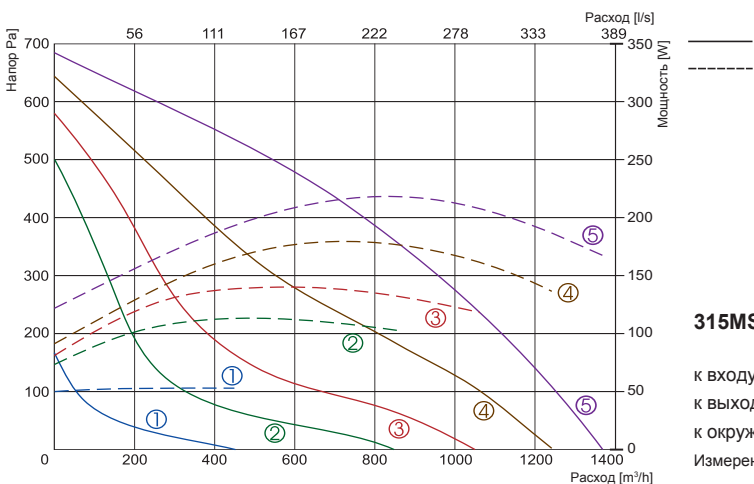
250LS

к входу
к выводу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
к входу	74	54	62	67	69	67	65
к выводу	75	55	63	66	70	68	67
к окружению	55	33	38	47	50	48	46

Измерено в точке 810 м³/ч, 123 Pa

GK-315MS



Расход
Мощность

- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

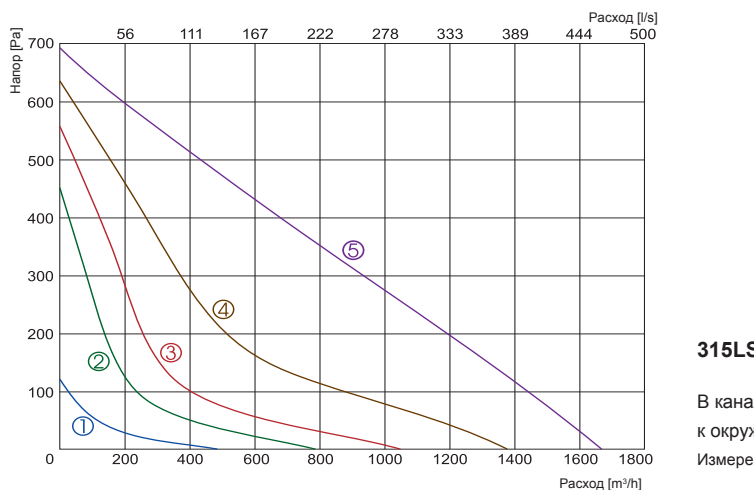
315MS

к входу
к выводу
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
к входу	78	52	63	71	75	68	63
к выводу	79	53	64	71	76	69	66
к окружению	57	35	43	51	53	48	43

Измерено в точке 1195 м³/ч, 152 Pa

GK-315LS



- ① 80V
- ② 120V
- ③ 140V
- ④ 170V
- ⑤ 230V

315LS

В канале
к окружению

Lwa total, dB(A)	Lwa, dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
В канале	75	51	61	67	67	68	69
к окружению	54	30	39	46	46	49	45

Измерено в точке 1583 м³/ч, 43 Pa